Deux observations Envoyées a l'Academie, sur la distension de la Moëlle Epiniere; dans le cas Même, ou il n'y auroit point de fracture; ny de luxation aux vertebres.

Par Mr. pinare chirurgien de l'hôpital de Bar sur Ouise.

L'Academie m'ayant nomé pour examiner, ces deux observations, et de lui en rendre compte.

Celle qui fait le sujet de la premiere; est sur un garçon âgé, de 12 ans, qui en jouant avec ses camarades, faisoit des culbutes sur sa tête; il en fit une dans laquelle il sentit un craquement au milieu du dos, a l'instant il tomba et ne peut se relever;

On le transporte chés lui. Messieurs Pinare pere et fils sont appellés;

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

ARC 41 n° 70

ils l'examinent et ils ne trouvent aucun
dérangement dans la Colonne Epinière,
à laquelle on fait faire divers Mouvemens
sans que le Malade donne le Moindre
signe de sensibilité : Mais on s'apperçoit
bien tôst, que les extremittés inferieures
et la vessie, sont paralisées : que de plus
les superieures sont en souffrance,
particulierement, le bras droit, qu'à
peine pouvoit exécuter quelques petits
Mouvemens.
Les secours qu'on administra au Malade
feurent des frictions nervines le long de
l'épine ; on fait plusieurs saignées ; on
lui donne des boisons Vulneraires, et les
lavemens ne sont pas oubliés.
Ce traitement, fut Continué jusques à
sa Mort, qui arriva le 3.e jour de son
accident.

Cette mort si prompte, surprit tellement ce chirurgien, qu'il avoüe; avoir eû bien de la peine a comprandre la cause d'une fin si prochaine; n'ajant trouvé dit-il. aucune lesion apparante dans toute l'epine: que d'ailleurs, les fonctions du cerveau et celles des organes des sens, n'étoient nullement depravées.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

Dans la 2.e observation, il s'agit d'un homme âgé de 30 ans, qui etant monté dans une voiture: elle fit un mouvement si violant, que le malade tomba par terre, la tête la premiere; de façon, que toutes les parties de son corps porterent et il se trouva pour un instant assis: mais pour tout de suite retomber en arriere, ne pouvant plus se relever. Alors il jetta un grand cri

et Continua de se plaindre.
Deja s'étoit écoulé plusieurs heures, lorsque Mr. Pinard fut appellé; il éxamina le malade, sans trouver le moindre derangement ni lesion a l'Epine: Mais, il ôbserve que les extremittés inferieurs sont sans Mouvement, que le ventre est fort tendu, que les viscéres sont Menacés d'une innertie Complette, le bras gauche est paralisé, et apeine reste-til quelque Mouvement au bras droit. Son pouls etoit très petit, la respiration fort genée, et des douleurs accablantes se faisoient sentir au Milieu du Dos. Malgré la véemence de tous les accidens, la têtte et les principaux organes des sens n'avoit rien perdu de leur intensité quoy que la position du malade fut de plus facheuse, ~~cela n'empecha pas de demintrer~~

on crut devoir lui procurer tous les Soulagements possibles au qu'on mitt en usage + Mais les Remedes + ne changerent point son triste état ; l'on voyoit au contraire les accidens augmenter au point que la nature accablée sous le poids des accidens, elle sucomba au bout de 36 heures.

l'auteur est plainement persuadé, que la Cause des accidens arrivés aux sujets qui ont fait l'objet de ces deux observations ; que ce n'a été que par la distension de la Moëlle epiniere : et pour donner plus de force a son oppinion, il rapporte une experience phisique quil croit pouvoir adapter a son Objet.

C'est de ce point, même, que ce chirurgien ; en fait son principal objet ; il suppose que la moëlle epiniere est distendüe vers le milieu du Dos ; cette assertion etant supposé vraye il est certain que la paralisie ne manque pas d'arriver aux parties que sont placées audessous de la Compression. Mais on ne comprand pas comment la seule compression de la Moëlle au milieu du Dos peut en meme tems paraliser les extremites superieures, c'est pourtant ce que l'auteur a pretendu prouver dans sa dissertation.

d'apres les connoisances Anatomiques et pathologiques

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

il nous paroit plus probable, de croire, que la Cause immediate de tous les accidens Ci dessus Mentionés ça n'a été qu'une violente Commotion qui c'est faite sentir dans presque toute l'etendüe de la moëlle.

Cependant, nous aurions desiré que Mr Pinard ~~eut pu~~ nous eut procuré un detail circonstancié de ce qui auroit pû observer dans l'ouverture des deux Cadavres; si les eut faites. Alors ~~il auroit~~ peut être auroit il decouvert des choses importantes et utiles. ~~qui auroient et rendu son ouvrage plus utile~~. qui auroit rendu son assertion plus lumineuse.

Comme ces observations ne sont fondées que sur des faits precaires, et fort incertins, nous pensons qu'il l'auteur n'ayant pas rempli les intentions de l'Academie; Elle n'en peut tirer de l'avantage. qu'au surplus, quoy que ce chirurgien n'a pas satisfait a l'objet desiré, nous croyons devoir a son zele des remerciemens, ne seroit ce, Encore que pour l'engager a des travaux ulterieurs qui dans la suite pourront peut être mieux satisfaire les vües de l'academie.

Sllb[illegible]